

User's Manual

产品使用手册

產品使用手冊



English Version / 简体中文版 / 繁體中文版

1. Installation Instructions	3
电源安装指示说明	5
電源安裝指示說明	7
2. Power Connectors	9
电源接头种类	
電源接頭種類	
Appendix I Warranty Card	11
附录一 维修保证规定	12
附錄一 維修保證規定	13
Appendix II Guaranty Card	14
附录二 电源供应器保证书	15
附錄二 電源供應器保證書	16

Power Supply Installation

1. Please make sure the AC Input Voltage Select Switch at the right position (115V / 230V) correspond to the power voltage given in your environment. (In case of auto-ranging power supply, input voltage checking is needless.)
2. Position the power supply into the computer chassis and secure it with screws provided.
3. Attach the 20-pin / 24-pin ATX/EPS Main power connector to the 20-pin or 24-pin connector on motherboard.
4. Attach the 4-pin/8-pin +12V power connector to the 4-pin / 8-pin Pentium 4 connector on motherboard.
5. Connect the 6-pin serial ATA connector to the mainboard or the hard disk drive (it depends on the computer system construction).
6. Attach the 5 1/4" 4-pin peripheral connectors to the peripherals.
7. Attach the 3 1/2" 4-pin floppy drive connector to the floppy.
8. Attach the 3-pin fan monitor control connector to the 3-pin connector on motherboard. (it all depends)
9. Replace the computer cover and secure by screws. Plug-in the power cord into the power supply receptacle.
10. Switch on the "I/O" switch of power supply to "I" status, and then turn on the computer.

Note:

Once the power switch on the back of the power supply is turned on, the on/off function of the power supply is controlled remotely through the motherboard. (Remove ON-OFF)

Power Supply Removal

1. Switch off the "I/O" switch of power supply to "O" status, and then unplug the power cord from the power supply receptacle.
2. Remove the cover from the computer chassis.
3. Disconnect all power connectors from motherboard, peripherals and Floppy.
4. Remove the 4 screws that secure the power supply to the chassis and slide the power supply out.

Trouble-shooting

If the power supply functions abnormally, please make sure to check following items.

1. Please check whether the power cord plugs in the power supply receptacle.
2. Please check whether the "I/O" switch of power supply switches on "I" status.
3. Please check whether the AC Input Voltage Switch (115V / 230V) selects and sets on power supply correspond to the power voltage given in your environment.
4. Please check whether all power connectors attach to proper direction with motherboard, peripherals and Floppy.
5. Please turn on and off the power supply several times, and make sure that the intervals to be at least 5 minutes.
6. If the power supply still can't function after above checking, please send it back to your retailer, distributor, or seventeam service center within 3 years after purchase.
7. Non-Technician is allowed.

Caution:

Incorrect installation of the connectors could damage your PC.
Under no circumstances shouldn't the power supply cover be opened.
There are dangerous high voltages inside power supply.
Refer all difficulties to Seventeam Electronics Co., Ltd.

电源供应器的安装

1. 将电压切换开关(115V/230V)，切换在正确的电压设定之下。(电压自动切换之电源供应器则不需再切换)
2. 将电源供应器装入计算机中，并以所附的螺丝锁上、锁紧。
3. 将 ATX/EPS 主机板用之 20-PIN/24-PIN 电源连接插头连接到 ATX/EPS 主机板上之 20PIN/24-PIN 连接器上。
4. 将 ATX12V 用之 +12V 4-PIN/8-PIN 电源连接插头连接到 ATX12V PENTIUM4主机板上之4-PIN/8-PIN连接器上。
5. 将 6-PIN SERIAL ATA电源端子连接到主机板或硬碟(视系统支援)。
6. 将 5 1/4" 之 4-PIN 外围设备电源连接插头连接到相关使用外围设备之4-PIN连接器上。
7. 将 3 1/2" 之 4-PIN 软式磁盘电源连接插头连接到软盘机之 4-PIN 连接器上。(需视主机板支持)
8. 将 3-PIN 风扇监控电源连接插头连接到主机板上之 3-PIN 连接器上。
9. 重新盖上计算机外壳，用螺丝将计算机机壳锁紧，并将电源线插上电源供应器的接头。
10. 将电源供应器上之 I/O 开关切 "I" 的位置开启电源，即可开始使用。

附注：

当电源供应器背后的电源开关处于“ON”的状态下时，“ON-OFF”的功能由主机板来控制。

电源供应器的拆卸

1. 将电源供应器上之I/O开关切在“O”的位置关闭电源，并将电源供应器上接头之电源线拔下。
2. 拆下计算机外壳。
3. 将所有与主机板、其他外围设备及软盘机上之电源连接插头拔起。
4. 将电源供应器固定在计算机上的螺丝松动，再将电源供应器滑动取出。

简易故障排除

若电源供应器无法正常运作，请检查下列事项：

1. 请检查电源供应器与电源线是否确实连接。
2. 请检查电源供应器上之“I/O”开关，是否置于“T”的位置上。
3. 请检查电源供应器上之电压切换开关(115V/230V)，是否置于正确的电压位置上。
4. 请检查所有与主机板、其他外围设备及软盘机上电源连接插头是否有插反。
5. 请重复开启与关闭“I/O”开关动作数次，每次动作间隔需至少五分钟以上。
6. 若上述检查事项完成后，电源供应器仍旧无法正常运作，请于保固期间内，将本电源供应器退回零售商、经销商、或七盟维修服务中心。
7. 请务必携带此使用说明书，并于电源供应器保证书上记载购买日期及盖有销售店店章，于保固期间内，退回零售商、经销商、或七盟维修服务中心。

注意：

不正确的转换线安装，将会损坏你的计算机。
无论在任何情况下，电源供应器的机壳必不可开启，
内有危险高电压。若有任何疑问，请向本公司諮詢。

電源供應器的安裝

1. 將電壓切換開關(115V/230V)，切換在正確的電壓設定之下。
(電壓自動切換之電源供應器則不需再切換)
2. 將電源供應器裝入電腦中，並以所附的螺絲鎖上，鎖緊。
3. 將ATX/EPS主機板用之20-PIN/24-PIN電源連接抽頭連接到ATX/EPS主機板上之20PIN/24-PIN連接器上。
4. 將ATX12V用之 +12V 4-PIN/ 8-PIN電源連接抽頭連接到ATX12V PENTIUM4 主機板上之4-PIN/8-PIN 連接器上。
5. 將6-PIN SERIAL ATA電源端子連接到主機板或硬碟(視系統支援)。
6. 將 5 1/4" 之 4-PIN 週邊設備電源連接抽頭連接到相關使用週邊設備之4-PIN連接器上。
7. 將3 1/2" 之4-PIN軟式磁碟機接到軟碟機之4-PIN連接器上。
8. 將3-PIN風扇監控電源連接抽頭連接到主機板上之3-PIN連接器上。(需視主機板支援)
9. 重新蓋上電腦外殼，用螺絲將電腦機殼鎖緊，並將電源線插上電源供應器的接頭。
10. 將電源供應器上之 I/O 開關切" I "的位置開啓電源，即可開始使用。

附註：

當電源供應器背後的電源開關處於"ON"的狀態下時，"ON-OFF"的功能由主機板來控制。

電源供應器的拆卸

1. 將電源供應器上之I/O開關切在“0”的位置關閉電源，並將電源供應器上接頭之電源線拔下。
2. 拆下電腦外殼。
3. 將所有與主機板、其他週邊設備及軟碟機上之電源插頭拔起。
4. 將電源供應器固定在電腦上的螺絲鬆動，再將電源供應器滑動取出。

簡易故障排除

若電源供應器無法正常運作，請檢查下列事項：

1. 請檢查電源供應器與電源線是否確實連接。
2. 請檢查電源供應器上之“I/O”開關，是否置於“I”的位置上。
3. 請檢查電源供應器上之電壓切換開關(115V/230V)，是否置於正確的電壓位置上。
4. 請檢查所有與主機板、其他週邊設備及軟碟機上之電源連接插頭是否有插反。
5. 請重複開啓與關閉“I/O”開關動作數次，每次動作間隔需至少五分鐘以上。
6. 若上述檢查事項完成後，電源供應器仍舊無法正常運作，請於保固期間內，將本電源供應器退回零售商、經銷商、或七盟維修服務中心。
7. 請務必攜帶此使用說明書，並於電源供應器保證書上記載購買日期及蓋有銷售店店章，於保固期間內，退回零售商、經銷商、或七盟維修服務中心。

注意：

不正確的轉換線安裝，將會損壞你的電腦。
無論在任何情況下，電源供應器的機殼必不可開啓，
內有危險高電壓。若有任何疑問，請向本公司諮詢。

1. *Journal of Management Education* 20(1): 10-12

Abstract

City	Country	Region	City	Country	Region
1. Chicago	USA	Midwest	11. Chicago	USA	Midwest
2. New York	USA	East	12. New York	USA	East
3. Los Angeles	USA	West	13. Los Angeles	USA	West
4. London	UK	South	14. London	UK	South
5. Tokyo	Japan	East	15. Tokyo	Japan	East
6. Sydney	Australia	South	16. Sydney	Australia	South
7. Paris	France	West	17. Paris	France	West
8. Berlin	Germany	North	18. Berlin	Germany	North
9. Moscow	Russia	North	19. Moscow	Russia	North
10. Beijing	China	North	20. Beijing	China	North

1. [Return to Table of Contents](#)



The photograph shows a large, multi-story building with a grid-like facade, likely a school or institutional building. The building has many windows and a prominent entrance area. The image is slightly tilted and has a grainy texture.

11. <http://www.fishbase.org>

1. Name		
2. Address		
3. City		
4. State		
5. Zip		
6. Phone		
7. E-mail		
8. Fax		
9. Other		

1. <http://www.oxfordjournals.org/doi/10.1093/oxfordjournals/oxfam.a011001>

11. *Journal of the American Medical Association*, 273, 1995, 1031-1035.

5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

1. *Strongly Opposed* (100% of respondents)

[illegible]

1000

10-1	10-2	10-3
10-4	10-5	10-6
10-7	10-8	10-9
10-10	10-11	10-12
10-13	10-14	10-15
10-16	10-17	10-18
10-19	10-20	10-21
10-22	10-23	10-24
10-25	10-26	10-27
10-28	10-29	10-30
10-31	10-32	10-33
10-34	10-35	10-36
10-37	10-38	10-39
10-40	10-41	10-42
10-43	10-44	10-45
10-46	10-47	10-48
10-49	10-50	10-51
10-52	10-53	10-54
10-55	10-56	10-57
10-58	10-59	10-60
10-61	10-62	10-63
10-64	10-65	10-66
10-67	10-68	10-69
10-70	10-71	10-72
10-73	10-74	10-75
10-76	10-77	10-78
10-79	10-80	10-81
10-82	10-83	10-84
10-85	10-86	10-87
10-88	10-89	10-90
10-91	10-92	10-93
10-94	10-95	10-96
10-97	10-98	10-99
10-100	10-101	10-102
10-103	10-104	10-105
10-106	10-107	10-108
10-109	10-110	10-111
10-112	10-113	10-114
10-115	10-116	10-117
10-118	10-119	10-120
10-121	10-122	10-123
10-124	10-125	10-126
10-127	10-128	10-129
10-130	10-131	10-132
10-133	10-134	10-135
10-136	10-137	10-138
10-139	10-140	10-141
10-142	10-143	10-144
10-145	10-146	10-147
10-148	10-149	10-150
10-151	10-152	10-153
10-154	10-155	10-156
10-157	10-158	10-159
10-160	10-161	10-162
10-163	10-164	10-165
10-166	10-167	10-168
10-169	10-170	10-171
10-172	10-173	10-174
10-175	10-176	10-177
10-178	10-179	10-180
10-181	10-182	10-183
10-184	10-185	10-186
10-187	10-188	10-189
10-190	10-191	10-192
10-193	10-194	10-195
10-196	10-197	10-198
10-199	10-200	10-201
10-202	10-203	10-204
10-205	10-206	10-207
10-208	10-209	10-210
10-211	10-212	10-213
10-214	10-215	10-216
10-217	10-218	10-219
10-220	10-221	10-222
10-223	10-224	10-225
10-226	10-227	10-228
10-229	10-230	10-231
10-232	10-233	10-234
10-235	10-236	10-237
10-238	10-239	10-240
10-241	10-242	10-243
10-244	10-245	10-246
10-247	10-248	10-249
10-250	10-251	10-252
10-253	10-254	10-255
10-256	10-257	10-258
10-259	10-260	10-261
10-262	10-263	10-264
10-265	10-266	10-267
10-268	10-269	10-270
10-271	10-272	10-273
10-274	10-275	10-276
10-277	10-278	10-279
10-280	10-281	10-282
10-283	10-284	10-285
10-286	10-287	10-288
10-289	10-290	10-291
10-292	10-293	10-294
10-295	10-296	10-297
10-298	10-299	10-300
10-301	10-302	10-303
10-304	10-305	10-306
10-307	10-308	10-309
10-310	10-311	10-312
10-313	10-314	10-315
10-316	10-317	10-318
10-319	10-320	10-321
10-322	10-323	10-324
10-325	10-326	10-327
10-328	10-329	10-330
10-331	10-	

© 1999 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 245: 399–405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

1. *Journal of Management Studies*, 1996, 33, 1, 1-14.

[illegible]

1997-1998 1998-1999 1999-2000 2000-2001 2001-2002



3. Auxiliary Power Connector (6Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Black	0Vdc	
2	Black	0Vdc	
3	Black	0Vdc	
4	Orange	+5.0Vdc	
5	Orange	+5.0Vdc	
6	Red	+5Vdc	

Pinout: 40Pin

3. Serial ATA Power Connector (15Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Yellow	+12Vdc	
2	Black	0Vdc	
3	Red	+5Vdc	
4	Black	0Vdc	
5	Orange	+5.0Vdc	

4. Fan Monitor Connector (3Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Black	0Vdc	
2	NC		
3	White	Fan Monitor	

Pinout: 40Pin

5. Peripheral Power Connector (4Pin)

Pin	Color	Signal	PS/P6
1	Yellow	+12Vdc	
2	Black	0Vdc	
3	Black	0Vdc	
4	Red	+5Vdc	

Pinout: 40Pin

6. Floppy Drive Power Connector (4Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Red	+5Vdc	
2	Black	0Vdc	
3	Black	0Vdc	
4	Yellow	+12Vdc	

Pinout: 40Pin

2. Processor (ATX44) Power Connector (4Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Yellow	+12Vdc	
2	Orange	+5.0Vdc	
3	Red	+5Vdc	
4	Black	0Vdc	

Pinout: 40Pin

2. Processor Power Connector (4Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Black	0Vdc	
2	Black	0Vdc	
3	Yellow	+12Vdc	
4	Yellow	+12Vdc	

Pinout: 40Pin

2. Processor (ATX18V) Power Connector (6Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Black	0Vdc	
2	Black	0Vdc	
3	Red	+5Vdc	
4	Yellow	+12Vdc	
5	Yellow	+12Vdc	
6	Orange	+5.0Vdc	

Pinout: 40Pin

2. Processor (ATX18V) Power Connector (6Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Orange	+5.0Vdc	
2	Orange	+5.0Vdc	
3	Yellow	+12Vdc	
4	Black	0Vdc	
5	Black	0Vdc	
6	Yellow	+12Vdc	

Pinout: 40Pin

3. Peripheral Power Connector (4Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Yellow	+12Vdc	
2	Black	0Vdc	
3	Black	0Vdc	
4	Red	+5Vdc	

Pinout: 40Pin

3. Peripheral Power Connector (4Pin)

Pin	Color	Signal	PS
1	Yellow	+12Vdc	
2	Black	0Vdc	
3	Black	0Vdc	
4	Red	+5Vdc	

Pinout: 40Pin

Appendix I Warranty Card

Free of Charge : Within 2 years from purchased date.

- 1.DOA: We offer in-30 days free exchange warranty for the goods ill defective.
- 2.RMA: 24 months service free warranty under normal use and operation.

Repair fee : out of warranty.

Seventeam has the rights to charge repairing fee under following conditions:

1. Caused by abnormal use, including improper connecting with other machines, improper voltage setting, over specification caused by other utilities.
2. The power supply serial number label has been removed, or the power supply has been modified by customers themselves.
3. The damage was caused by customer through delivery.
4. The damage was caused by thunder, storm, hurricane, flood, earthquake, fire and all out of control factors etc., ...
5. Customer should sign purchase date on the warranty card when purchasing.
6. Seventeam has the rights to refuse to repair the defective item from the date of purchase over 5 years.

Name/Company	
Purchase date	
E-mail	
Address	

附录一 维修保证规定

免费维修范围

1. 新品在正常使用状况下30天之内发生故障，得以新品更换。
2. 自购买日期起3年内，非天灾人祸，在正常使用下来拆卸制造序号对号而故障者，享有三年免费维修服务之保固。

付费维修范围

在保固期间有下列记载事项之一者，或在保证期间外2-3年内需维修者，则依本公司规定的故障维修服务费用，敬请谅解。
超过五年之维修品者，视具体情况而定是否维修。

1. 因客户本身使用或操作不当，或外在因素损坏而造成之故障者，包括非在本产品规格内而与其他机器不当使用，输入电压切换错误，或因其他制品而造成之故障者。
2. 经判定已在本公司以外处，擅自更改造成故障，或自行自本产品内拆卸零件修理及更换者。
3. 自行改装，导致外观严重损伤之情形者。
4. 因打雷、火灾、水患、地震、火灾、鼠害等其他天灾地变造成之故障或损伤之情形者。
5. 本保证书所提示范围外之情形者。
6. 本保证书上未注明购买年月日，及未加盖经销商或店章之情形，以及保证书上之字印遭任意涂改之情形者。

购买者姓名	
购买日期	
E-mail	
地 址	

附錄一 維修保證規定

免費維修範圍

1. 新品在正常使用狀況下30天之內發生故障，得以新品更換。
2. 自購買日期起3年內，每天無人鍋，在正常使用下未仿製造序號封條而故障者，享有三年免費維修服務之保證。
超過三年之維修品，酌收材料更換費用。

付費維修範圍

在保固期間內有下列記載事項之一者，或在保證期間外2~3年內需維修者，則依本公司規定酌收維修服務費用，敬請原諒。
超過五年之維修品者，將視情況而定是否維修。

1. 因客戶本身使用或操作不當，或外在因素所致造成之故障者，包括非在本國品牌內而與其他機器不當使用，輸入電壓不協調，或因其他製品所造成之故障者。
2. 經判定已在本公司以外處，被不當使用或修理，或自行自本產品內拆下零件修理及更換者。
3. 自行運送，導致外觀嚴重損傷之情形者。
4. 因打雷、颶風、水患、地震、火災、盜害等其他天災地變造成之故障或損傷之情形者。
5. 本保證書所載各範圍外之情形者。
6. 本保證書上未注明購買年月日，及未註明品牌商或序號之情形，以及保證書上之字句遭修改塗改之情形者。

購買者姓名	
購買日期	
E-mail	
地 址	

Appendix II Guaranty Card

Seventeam Electronics Co.,Ltd

Guaranty Card

Model Name	
Serial Number	

Purchasing Date	Date ' Month ' Year <small>Warranty is valid 2 years from purchased date</small>
----------------------------	--

Signature

Invalidation Without Signature

Seventeam Electronics Co., Ltd.

2F, No. 33-35, Lane 167, Sec. 1, Tung Ho E. St., Taipei, Taiwan

Tel: (886) 2-2882-9050 / E-mail: sps@seventeam.com.tw

The information referred to in this document is intended for reference only and all products subject to change without notice.
Other names and brands may be claimed as the property of others.

附录二 电源供应器保证书

七盟电子工业股份有限公司

电源供应器保证书

产品型号	
制造型号	

保证期间	年 月 日 自购买日起算三年内
------	--------------------

经销商确认章

未盖店章无效

本保证书只限于中国大陆地区有效

经销商仅限北座工业区七盟电子厂

Tel: (0766) 8302-1007 / E-mail: sps@seventeam.com.tw

本公司拥有对产品修改之权利，如有变动，恕不另行通知，以实物为准。

凡出现在本目录中的厂商名称及经销商名称为该厂所有。

七盟電子工業股份有限公司

電源供應器保證書

產品型號	
製造型號	

購買日期	年 月 日 <small>自購買日起起三年內</small>
------	-----------------------------------

經銷商確認章

未蓋店章無效

本保證書只限於台灣地區使用有效

七盟電子工業股份有限公司/台北市福州東街一段167巷35號2樓

Tel:(886) 2-2882-9050 / E-mail:sps@seveneam.com.tw

本公司擁有對產品修改之權利，如有變動，恕不另行通知，以實物為準。

凡出現在本目錄中的廠商名稱及註冊商標皆為該公司所有。

NOTE

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins or other markings on the paper.

Seventeam Electronics Co., Ltd.

2F, No. 33-35, Lane 167, Sec. 1,

Tung Ho E. St., Taipei, Taiwan

TEL: +886-2-2882-9050 (Rep)

FAX: +886-2-2882-6230-1

<http://www.seventeam.com.tw>

E-mail: sps@seventeam.com.tw

Dong Guan Seventeam Electronics, Ltd. Company

Bai An Village, Huang Jiang Town

Dong Guan City, Guan Dong, China

TEL: +86 769 8382 1007

FAX: +86 769 8382 1006

<http://www.seventeam.com.tw>

E-mail: sps@seventeam.com.tw

七盟電子工業股份有限公司

台北市士林區邊河東街一段167巷35號2樓

TEL: +886-2-2882-9050 (Rep)

FAX: +886-2-2882-6230-1

<http://www.seventeam.com.tw>

E-mail: sps@seventeam.com.tw

東莞七盟電子有限公司

中國廣東省東莞市黃江鎮北岸工業區

TEL: +86 769 8382 1007


FAX: +86 769 8382 1006

<http://www.seventeam.com.tw>

E-mail: sps@seventeam.com.tw



2006.07.31

 **Seventeam**